Panasonic 仕様書

四元寺日 7.24		T		
図面記号-台数				
形名		壁掛形(ヒーターレス/シングル)		
総合品番		《単相電源》 PA-P40K3S		
室内・室外ユニット品番	£	CS-P40K3 CU-P40H3S		
能 冷房定格〔中間〕	kW	3.6 (1.7) (1.5~4.0)		
│	kW kW	4.0 (1.8) (1.5~5.0)		
	kW	4.0		
冷房定格時の顕熱比		0.81		
冷房定格〔中間〕 COP 暖房定格〔中間〕		3. 82 (4. 93) 3. 48 (4. 03)		
冷暖平均(定格)		3. 65		
APF 通年エネルギー消費効率	_	4. 3/4. 3		
外形寸法 H×W×D	mm	$300 \times 1,065 \times 230$ $569 \times 790 (+70) \times 285 (+51)$		
製品質量	kg	13 42		
外装色(マンセル記号)		ホワイト シルキーシェード (N9.1) (1Y 8.5/0.5)		
電 源		(N9. 1) (1Y 8. 5/0. 5) 単相200V 50/60Hz		
	kW	単相200V 30/00HZ 0.942 (0.345)		
一番 「日月 「四日 10 11 11 11 11 11 11 1	kW	1. 15 (0. 447)		
電力暖房低温暖房低温	kW	1. 28		
気 運転 冷房定格	A	5. 0		
電流 暖房定格	A	6. 1		
特 力率	%	94		
	% A	94 9 7		
始 動 電 流	A			
設計圧力	MPa	高圧部4. 15, 低圧部2. 21		
形名×個数				
圧 電動機定格出力(極数)	kW	全密閉ロータリー式×1 0.7 (4P)		
縮 冷凍 種 別		ー エーテル油		
機機油對入量	L W	0. 35		
タイプ タランクケースヒーター 容量制御	%	インバーター方式		
冷媒・封入量	kg			
冷媒制御方式		電子制御弁		
除霜方式		逆サイクル、マイコンディアイサ		
熱 交 換 器		プレートフィン付チューブ		
送 形名×個数		クロスフローファン×1 プロペラファン×1		
風 定格風量 装 機 外 静 圧	m ³ /min	急11 強9.5 弱7.5 35 35		
装 機 外 静 圧	Pa kW	0. 047 (8P)		
モニカカリ及べこ作日 ロイノカ (1型 女人)	NII.	室内側:過電流、ヒューズ		
保 護 装 置		室外側:過電流(CT方式)、		
		圧縮機吐出温度サーミスター		
冷ガス管	mm	φ12. 7(フレア)		
配媒 液管	mm	φ6.35(フレア)		
管 ドレンロ <u>室内側</u> 室外側		VP13		
	0	VP13 リモコン(冷・ドライ18∼30、		
運転SW(温度設定範囲) ℃		暖16~30、冷暖自動17~27)		
外気運転範囲 ℃		冷房:-15 ~ +43DB 暖房:-20 ~ +15WB		
ダクト接続口	mm			
外気導入口	mm			
エアーフィルター 運転音	dB (A)	パーマネントウォッシュブル 急35 強31 弱27		
選転ョ 高圧ガス保安法区分	uD(A)	点30 短31 羽21 行40・暖48 (評自:43) 届出不要		
主要付属品	1	ワイヤレスリモコン、据付説明書		
IPコード		IPX0 IPX4		
 		<u>'</u>		

[※] 性能・電気特性および運転音はJIS B8616に基づいた値です。

(冷房時:室内吸込空気温度27℃DB・19℃WB,室外吸込空気温度35℃DB)

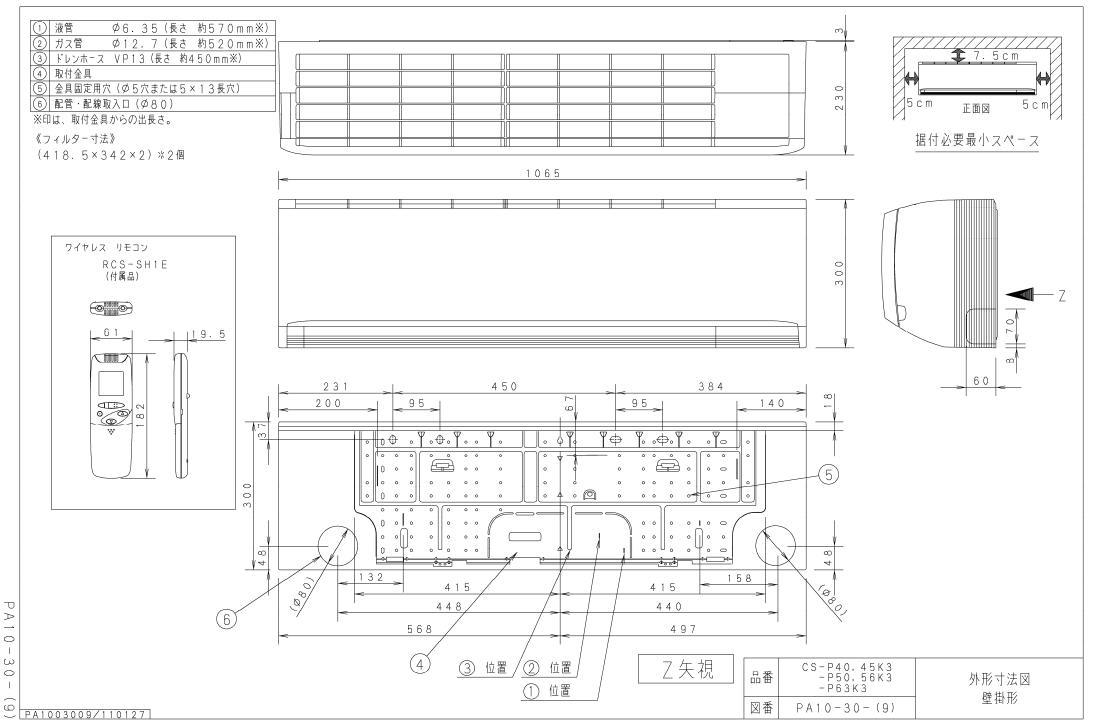
(暖房時(標準):室内吸込空気温度20 \mathbb{C} DB・15 \mathbb{C} WB以下、室外吸込空気温度7 \mathbb{C} DB・6 \mathbb{C} WB) (暖房時(低温):室内吸込空気温度20 \mathbb{C} DB・15 \mathbb{C} WB以下、室外吸込空気温度20 \mathbb{C} DB・15 \mathbb{C} WB)

[※] 通年エネルギー消費効率はJRA4048に基づいた値です。

[※] 室外の外形寸法欄() 内は、最大寸法の値です。 ※ 運転音は無響室で測定したもので、室内ユニット正面1m下方1m、室外ユニット正面1m高さ1.5mの値です。 実際に据え付けますと、周囲の騒音や反響などにより表示値より大きくなるのが普通です。

[※] 工場出荷時の冷媒量で保証しています配管長は20m(シングル設置時)までです。 ※ -5℃以下で冷房運転をする場合には別売品の防風板と防雪ダクトを取り付けてください。

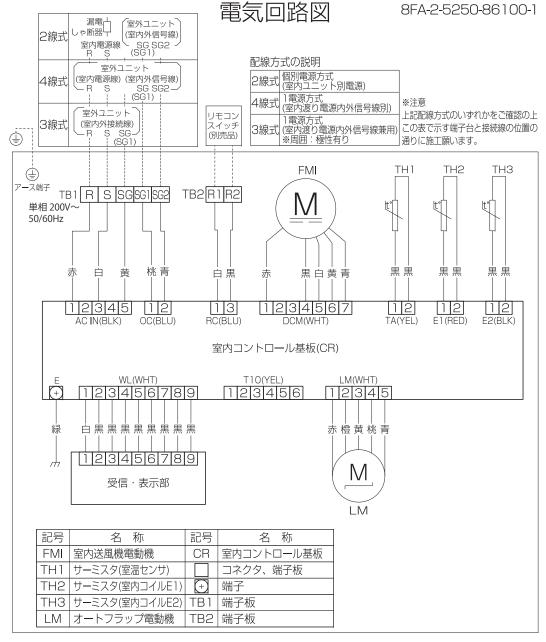
Panasonic



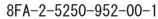
Panasonic

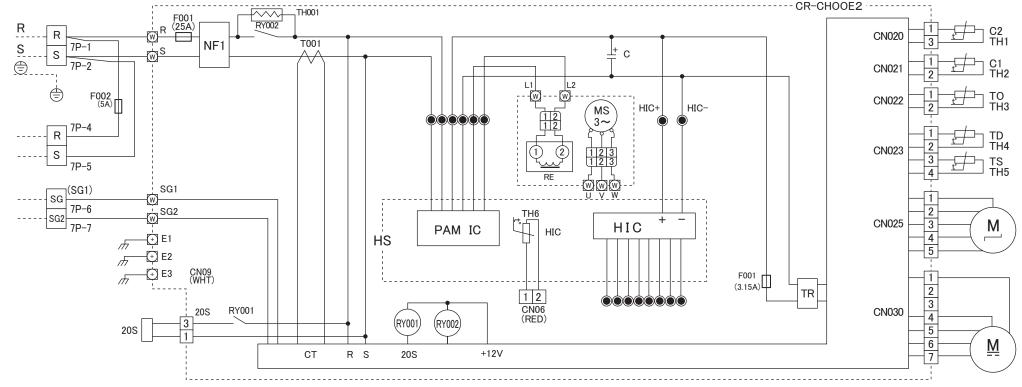


Panasonic



電気回路図 壁掛形





配線方式の説明

2線式	個別電源方式 (室内ユニット別電源)
4線式	1電源方式 (室内渡り電源 内外信号線別)
3線式	1電源方式 (室内渡り電源 内外接続線兼用) ※注意:極性有り

※注意 上記配線方式のいずれかをご確認の上、 この表で示す端子台と接続線の位置の 通りに、施工願います。

記号	名 称	記号	名 称	記 号	名 称
MS 3∼	圧縮機電動機	С	電解コンデンサー(基板上)	RY001,002	補助継電器
M	送風機電動機	RE	リアクタ	CR-CHOOE2	コントロール基板上
20S	四方弁	HIC	ハイブリッドIC		サーミスター
M _.	電子膨張弁	PAM	PAM IC(基板上)		コネクタ
F001,003	操作回路ヒューズ(基板上)	HS	ヒートシンク(放熱板)	+	ターミナル
F002	ヒューズ	TR	トランス(基板上)	W	ボードインワイヤー
NF1	ノイズフィルター(基板上)	T001	カレントトランス(基板上)		端子板

注1)基板を交換する場合は電源を切り、必ず基板上のランプが全て消灯してから作業を行ってください。点灯中に行うと感電します。注2)通電中は空き端子も含めて、端子板には触れないでください。通電中の作業は感電のおそれがあります。

品番	CU-P40, 45, 50, 56X3S -P40, 45, 50, 56H3S	電 高効率イン	
図番	PA07-48-(26)	標準インバ	

電 気 回 路 図 _ 高効率インバーター PXシリーズ | 標準インバーター PHシリーズ